UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA
Sede decentrata: Polo Didattico del Salento
ASL di Lecce

Corso integrato di:
INFERMIERISTICA IN AREA CRITICA E NELL'EMERGENZA

PROGRAMMA DI
MED. 45 INFERMIERISTICA IN AREA CRITICA E NELL'EMERGENZA

ANNO ACCADEMICO 2018-2019
3° ANNO 2° SEMESTRE (3 C.F.U)

DOCENTE: Dott. Marcello Antonazzo

Obiettivi del corso:

Al termine del corso, lo studente deve essere in grado di:

- Conoscere il corretto trattamento del paziente politraumatizzato, secondo i protocolli ATLS.
- Conoscere la gestione infermieristica delle patologie acute secondo i protocolli ALS.
- Conoscere i principi d'interpretazione degli esami ematochimici d'urgenza, emogasanalisi, ECG.
- Conoscere le tecniche di monitoraggio invasivo e non-invasivo.
- Conoscere la gestione della ventilazione invasiva e non invasiva.
- Conoscere i principali modelli organizzativi della catena del soccorso e del servizio di emergenza territoriale 118.
- Conoscere il triage intra- ed extra-ospedaliero e score di gravità.
- Conoscere le tecniche di immobilizzazione, mobilizzazione atraumatica e trasporto.

Programma:

- Definizione di area critica;
- Caratteristiche fondamentali per l'infermiere di area critica;
- I fattori di stress e la sindrome del burnout
- Evoluzione della professione infermieristica
- Nursing in area critica (strumenti);
- Concetti di urgenza ed emergenza;
- Il SEUS 118;
- Centrale operativa , codici colore, ruolo degli infermieri;
- Il trauma grave: strategia, metodo;
- Preparazione del paziente al trasporto;
- Trauma toracico e posizionamento del drenaggio;
- Caratteristiche e funzionamento dei drenaggi toracici;
- L'emogasanalisi e l'equilibrio acido-base;
- Il BLSD e nozioni di ALS;

- Il metodo abcd verifica ed azione;
- Triage infermieristico e scale di valutazione;
- Fast track e see and treat;
- Gestione vie aeree;
- Il carrello delle emergenze;
- Presidi per intubazione OT e sovraglottici
- Insufficienza respiratoria, segni e sintomi;
- Misure di primo soccorso;
- Monitoraggio in terapia intensiva;
- Tracheostomia: quali quando e come gestirla;
- Presidi per lo spostamento ed il trasporto del traumatizzato;
- Accessi venosi periferici e centrali (ago cannula, picc, midline e port)
- Le classi dello shock;
- Profili di responsabilità (penale, civile, disciplinare);
- Attivazione del MET (medical emergency team);
- Discussione casi clinici di pazienti critici per attivazione MET;
- ABCDE nel politraumatizzato;
- Cenni sulle Maxiemergenze;
- Le terapie intensive: rianimazione, UTIC, UTIN, TIPO-B.O., TI cardiochirurgia, TI neurochirurgica, Stroke unit;
- Terapia intensiva chiusa versus terapia intensiva aperta.

Testi consigliati :

1. Manuali Italian Resuscitation Council:
    - BLS-D adulti e pediatrico per operatori sanitari IRC 2015
2. Rosselli A, Becattini G., et al, "See &Treat" Giunti editore anno 2012.
3. Sasso L, Silvestro A, "Infermieristica in Area Critica secondo la metodologia del problem based learning" Mc Graw-Hill anno 2005.

Metodologia Didattica:
Lezione frontale con ausilio ppt, filmati, utilizzo di presidi e manichini

Modalità di verifica dell'apprendimento

Prova orale individuale.

Modalità di frequenza

Obbligatoria.

Orario di ricevimento

Si riceve per appuntamento, contattando il numero telefonico: 329-3740812 o tramite e-mail: marcelloantonazzo@libero.it

Date appelli:

Da definire.

Il Docente del corso
Prof. Marcello Antonazzo